

領域知識複雜  
溝通能力要求高

守護各類動物

讀獸醫最緊要有愛



▲Vanessa Barrs表示，獸醫課程亦涉及科學，所以同學必須要對科學和動物有濃厚興趣，二者需要齊頭並進。  
大公報記者何嘉駿攝



新手獸醫：  
救活重病動物 很有成就感

**個案分享** 城大去年迎來首批獸醫畢業生，其中一名畢業生毛苑雯表示，成為獸醫的夢想源自自己小時候帶貓睇醫生時的經歷，如今自己成為獸醫，也希望幫助動物恢復健康，為主人排憂解難。

毛苑雯回憶指，當時自己的貓生病，因此帶貓咪去看獸醫，對方既有愛心又有耐心，回答了她的各類疑問，因此毛苑雯也埋下一顆理想的種子，希望未來能成為獸醫。「始終動物不可以自己發聲，我想盡量去幫助牠們。」

入讀城大，踏上理想之路，但這條路卻並不輕鬆。「我們每一個學期要讀21個學分」，毛苑雯表示，相比一般城大學生每學期修讀18個學分而言，學業壓力不可謂不大；此外，獸醫課程的學生每學年都要溫習不少科目，面對諸多考試、測驗。「讀獸醫課程的學生要堅強一點，不然可能很快就會覺得很辛苦，就會讀不下去。」

如今毛苑雯已成為了一名救治小動物的全科獸醫，日常工作時常會和毛孩打交道。毛苑雯表示，很多人可能認為獸醫每日都和貓貓狗狗玩，好似很開心，但實際上這只是日常工作中很少的一部分，獸醫在工作中，更多面對的是重病的動物，要把牠們從死亡線上拉回來。

**業務繁重 每日工作逾十小時**

毛苑雯分享，自己在工作中最有成就感的事，就是看到入院時重病的小動物，經過醫生的救治，逐漸脫離危險期，最後能夠健康地出院回家。但獸醫也不得不面對很多次告別，毛苑雯表示，部分個案因病情太過嚴重，或者拖了太久，最終仍無力挽回動物的性命，這也會讓她備受挫敗。

作為一名全科獸醫，毛苑雯在工作

中不僅要照顧留院治療的動物，也需要為動物看診，有時更要為動物抽血、做超聲波檢查等。毛苑雯指，獸醫的工作較為繁忙，因為動物不會說話，因此需要通過不同的檢查、檢測來判斷病因，一日往往需要工作超過十小時。

談及求職經歷，毛苑雯坦言「比較順利」，她認為，城大獸醫課程已獲英國及澳洲雙重認證，香港對本地課程的教學質素有信心，因此在找工作方面並不困難。至於薪資方面，毛苑雯表示，相對其他剛畢業的學生來說，獸醫的人工足以保障自己的日常生活。

至於社會對獸醫的需求，毛苑雯認為，由於疫後飼養寵物的人變多，且香港不少主人因第一次飼養寵物，沒有太多經驗，因此寵物可能會較容易有毛病、或者比較多機會要去睇醫生。「所以我覺得暫時來說，全球包括香港，對獸醫的需求都比較大。」



不少人因喜愛毛孩，希望未來能夠成為獸醫，為小動物提供更多幫助。要成為一名獸醫並非易事，香港城市大學賽馬會動物醫學及生命科學院院長Vanessa Barrs表示，獸醫和人醫的關鍵區別，在於獸醫要醫多個物種，這對學生的專業知識要求更高，「如果你想了解鳥類，牠們的解剖方式與馬或牛有很大差別。」

獸醫和人醫一樣有很高的工作強度及很有競爭力的薪酬。不過，最重要的是獸醫學學生要有一顆熱愛動物的心，同時也對科學有濃厚興趣。此外，獸醫也需具備良好的溝通能力。Barrs稱，獸醫不僅要從動物的肢體語言中發現病徵，也需要在與主人的溝通間判斷病因，方能為動物排憂解難，救死扶傷。



掃一掃有片睇

大公報記者 魏溶



▲香港人愛飼養寵物，對獸醫需求殷切，行業前景理想。

城大賽馬會動物醫學及生命科學院院長Vanessa Barrs接受《大公報》專訪時指出，獸醫科學生需要學習的知識複雜，包括前期的物理、化學及生物等理科知識，再到如何照顧動物，以及養殖等方面的基礎課程，除此之外，臨床醫學、治療學和麻醉學等知識也是必修課程。

**學業壓力沉重 必須保持熱情**

「我認為人類醫學和獸醫學有很多相似之處。」Barrs表示，因此學生的學習壓力也和醫科類似，在長達六年的學習中，他們需要面對較為沉重的學業壓力。Barrs強調，學生想要取得成功，就必須真正有成為獸醫的熱情。

但獸醫和人類醫生也有一些區別，Barrs指，其中最關鍵的一點在於人類醫生只學習如何醫治人類這一物種，而獸醫則需要學習如何照料包括牛羊、家禽、魚和珍禽異獸在內的多個不同物種。「如果你想了解鳥類，牠們的解剖方式與馬或牛有很大差別。」

此外，人類醫生會根據病人對於自身不適的描述，作為判斷疾病的參考因素之一；獸醫面對的是並不懂人語的動物，他們必須從動物的行為中獲得線索，獸醫會學習動物的肢體語言，了解牠們是否害怕、是否具有攻擊性等，但有時這些信息並不足以判斷動物的病因。

「學生在考慮將獸醫作為未來職業時，有時可能沒有意識到，他們必須具備非常好的溝通技巧。」Barrs指出，對於獸醫來說，向主人了解動物的異常和日常很重要，並且通過檢查得知動物究竟出了什麼問題；在溝通這一點上，獸醫和人類醫生需要掌握的技巧也很相似。

成為獸醫並非只和動物打交道，Barrs表示，除了對

動物的關愛，學生也必須要在科研方面付出努力。「這就是為什麼我總是向我們的學生強調，獸醫課程不僅是關愛動物，也是關於科學的，你必須要對科學和動物都要有濃厚的興趣，二者需要齊頭並進。」

獸醫課程的畢業生未來有多種出路。Barrs表示，畢業生可以選擇成為獸醫，包括照料不同的小動物，或者珍禽異獸的全科獸醫；也可以為畜牧業服務，治療牛、馬等動物；此外，畢業生也可以通過進修成為專科獸醫，包括心臟病、腫瘤等領域，也有人選擇深造後成為一名教師。

**全球缺乏獸醫 薪資具競爭力**

還有一些畢業生會選擇為私人企業或者製藥公司工作，從事技術服務、研究或者藥物研發等方面的工作；Barrs提到，約5%獸醫畢業生會加入政府部門，包括漁農自然護理署、食物環境衛生署。

薪酬也是學生在選擇未來專業時的重要考慮因素之一，Barrs表示，由於目前香港乃至全球缺乏獸醫，獸醫的薪資水平具備競爭力。但具體而言，獸醫的人工就像人類醫生一樣，取決於他們的經驗和專業領域，例如專攻骨科手術等特定領域的獸醫專家的薪酬，顯然要比全科獸醫高得多。

工作壓力方面，Barrs表示，將取決於個人所選擇的行業，如選擇進入政府部門，會按照政府部門時間進行工作；但如果選擇私人執業，那麼工作時間會更長，更有獸醫一周工作七天。

Barrs又指，現在人們注重工作和生活的平衡，加上部分獸醫診所開設24小時熱線，時間安排會更加靈活。



▲獸醫需要學習如何照料包括牛羊、家禽、魚和珍禽異獸在內的多個不同物種，涉獵知識要很廣泛。



城市大學獸醫學學士課程  
「大學聯招辦法」

|         |        |   |
|---------|--------|---|
| JUPAS編號 | JS1801 | 最低入學要求                                    |
| 每年收生    | 30人    | 英國語文5級；中國語文3級；數學必修3級；生物3級；化學3級；公民與社會發展科達標 |
| 修讀年長    | 6年     |   |
| 面試      | 有（選擇性） |   |

| 錄取分數參考 | 年份    | 分數公式                    | 加權中位數分數 |             |
|--------|-------|-------------------------|---------|-------------|
|        | 2023年 | 最佳5科，含英文、數學（必修部分）、生物、化學 | 27      | 整理自香港城市大學網站 |

**競爭激烈** 依照政府統計處於2019年發布的統計結果顯示，全港飼養貓和狗的數量分別為18.41萬隻和22.11萬隻，合計約有40.5萬隻；而截至2022年，全港註冊獸醫的人數僅為1104人。

城大賽馬會動物醫學及生命科學院院長Vanessa Barrs表示，近年受到疫情等因素影響，飼養寵物的人愈來愈多，因此香港和全球對獸醫的需求呈現上升趨勢。

Barrs指出，本港獸醫多為本地人，在2023年本港首批獸醫學生畢業之前，學生需赴海外求學，包括澳洲、英國及台灣等地。但自去年12月31日之後，香港獸醫管理局不再承認台灣大學及中興大學所頒授的獸醫學士學位學歷，即持有該學歷的畢業生不能直接註冊成為香港獸醫。

**去年聯招平均5.3人爭一學額**

至於本地大學方面，目前僅有城大開設獸醫學學士課程，城大網站顯示，獸醫學士課程JUPAS最低入學要求為「533A33」，其中英國語文科需考獲5級或以上，選修科生物及化學需達3級或以上。該課程在過去幾年JUPAS收生競爭情況激烈，以2023年聯招數據而言，該學系在2023年聯招Band A申請人數為112人，最終錄取21人，平均5.3人爭一學額。

城大去年迎來首批11名獸醫畢業生，Barrs介紹畢業生現今發展表示，他們在畢業後很快找到工作，涉及不同領域。包括在賽馬會、非政府組織等機構工作，亦包括收容所、動物診所；此外，也有畢業生正在進行獸醫研究生實習計劃，未來或將向專業獸醫發展。



▲城大首屆獸醫學學士課程學生於去年畢業，各人很快已找到工作。

城大獸醫學學士課程 全港唯一